

Údaje aktuálne k dátumu: 16-06-2026 12:08

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.sk/laserov-ploter-co2-50w-cl6040t-p-217.html>

Laserový ploter CO2 50W CL6040T



Cena s DPH	2 169.00 €
Cena bez DPH	1 763.41 €
Skoršie cena	2 409.00 €
Dostupnosť	Dostupný
Odosielame do	48 hodín
Katalógové číslo	10131
Kód výrobcu	LE-50W-CL6040T
Výrobca	CNCTech

Popis produktu

Laserový ploter CO2 50W - 60cmx40cm CL6040T

Air-Assist + Red-Dot + Otočný nadstavec

NAJNOVŠÍ MODEL VYBAVENÝ FUNKCIAMI AIR-ASSIST, RED-DOT A TUBOU EFR!

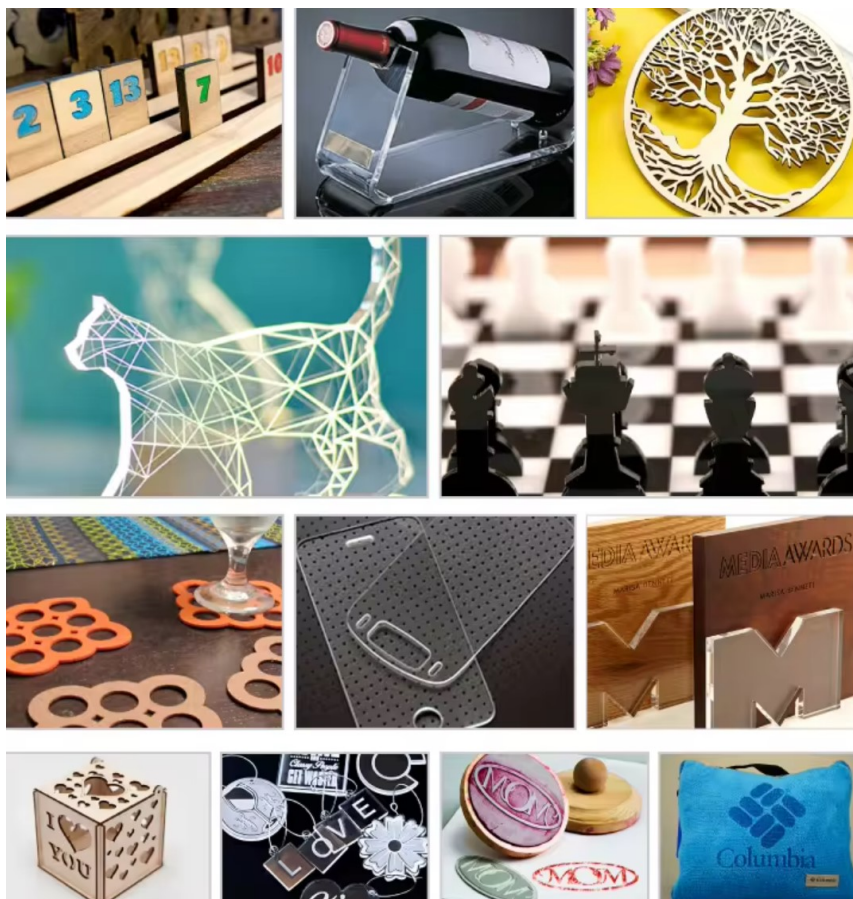
Nižšie nájdete video, ktoré predstavuje náš laserový ploter:

Laser CO2 50W 60x40cm je profesionálny stroj na laserové gravírovanie a rezanie chladený vodou, ktorý je navyše vybavený:

- automatickým nastavením výšky pracovného stola o 22 cm (cez tlačidlo),
- továrensky inštalovanou **hlavou vo verzii GOLD s funkciou „Air Assist“ (prímes vzduchu) a „Red-Dot“** (označenie miesta dopadu laserového lúča),
- pracovným stolom tzv. „Včelí plást“ (znižuje popálenie materiálu),
- odolnou optikou ZnSe USA,

- tubou EFR, ktorej životnosť je až 3x dlhšia ako u iných zariadení na trhu so štandardnými tubami typu „nobraď“,
- **lineárnym vedením na osi X** (vysoká rýchlosť a presnosť).

Laser 50W 6040 ľahko reže a gravíruje **preglejkú | plexisklo | kožu | plast | gumu | a dokonca aj potiahnuté kovy a mnoho ďalších materiálov.**







Laserová gravírka 50W 6040 je vybavená digitálnym ovládačom, ktorý zaisťuje ideálne **nastavenie výkonu lasera na 0,01 % a opakovateľnosť** a presnosť nastavení. Výkon lasera možno ovládať pomocou tlačidiel na prednej strane plotra.

Ploter váži viac ako 50 kg, čo zaisťuje dostatočnú stabilizáciu počas práce a obmedzuje pôsobenie síl zotrvačnosti pri pohybe hlavy, čo môže pri menších strojoch spôsobiť posuny konštrukcie voči materiálu.

Okrem toho ku každému plotru pridávame zadarmo otočný nastavtec v hodnote takmer 3500kc !

K laserovému plotru je dodávaná nadstavba pre softvér Corel Draw - takže môžete gravírovať alebo rezať priamo z Corela.

Máte tiež možnosť ovládať gravírku 50W 6040 pomocou softvéru LaserDRW, ktorý je súčasťou balenia. **Je kompatibilný s Windows XP, 7, 8, 10, 11.**

Ide o **NAJVÄČŠIU** súpravu na trhu, okrem otočného nastavca získate ešte: vzduchový kompresor, vodnú pumpu, ventilátor a hadicu na odsávanie spálín, legálny softvér, ľahko demontovateľné nohy - všetko potrebné na začatie práce po vybalení.

UPOZORNENIE!

Sme dlhoročným oficiálnym distribútorom tohto plotra na Slovensku, poskytujeme záruku, zabezpečujeme miestny servis a vystavujeme faktúru v súlade so slovenským právom.

Na trhu existuje množstvo čínskych spoločností, ktoré predávajú podobné stroje, ktoré predávajú svoj tovar, a zákazník, ktorý ho kúpil, zostáva bez akejkoľvek podpory a bez legálneho predajného dokumentu.

Najdôležitejšie výhody laserového plotra 50W 6040:

Automaticky nastaviteľný pracovný stôl o 22 cm Vďaka tejto funkcii pripojený motor pomocou tlačidiel zdvíha alebo spúšťa pracovný stôl (bez tejto funkcie je nastavenie výšky veľmi náročné).

Otočná os Pripojená otočná os umožňuje rezať a gravírovať nielen na plochých povrchoch, ale aj na zaoblených, ako sú napríklad fľaše, poháre alebo vázy.

Tuba EFR Zariadenie je vybavené originálnou tubou CO2 EFR, ktorá vydrží 3x dlhšie ako bežné najlacnejšie tuby montované v mnohých zariadeniach stále dostupných na trhu.

Máme vlastný záručný servis a široký sortiment náhradných/spotrebných dielov.





Prečo je náš laserový ploter 50W 6040 lepší ako iné podobné stroje?

- Certifikát CE, certifikát kvality ISO9001.
- Presnosť polohovania až do 0,01 mm
- USB rozhranie
- Automatické nastavenie stola 0-22 cm (pripojený ďalší motor)
- Red-Dot Pointer - na určenie polohy gravírovania.
- Air-Assist - prímes vzduchu v hlave.
- Nastaviteľný výkon v reálnom čase.
- Intuitívny ovládací panel
- Pracovná plocha 40cmx60cm
- Najvyššia kvalita optiky ZnSE USA
- Zosilnené telo stroja

Laserový ploter si dokonale poradí s rezaním materiálov do hrúbky 6 mm, a je tiež ideálny ako gravírka.

Technické údaje:

- Výkon lasera: 50W
- Typ lasera: Plyn CO2
- Pracovná plocha: 400x600 mm
- Gravírovacia rýchlosť: 0-500 mm/s
- Rýchlosť rezania: 0-35 mm/s
- Hrúbka rezu: 0-10 mm (v závislosti od materiálu)
- Pracovná teplota: 5 - 40 °C
- Min. veľkosť písma: 1x1 mm
- Maximálna výška hlavy: 22,5 cm
- Rozlíšenie obrazovky: 2000 dpi
- Presnosť polohovania: 0,01 mm
- Typ motora: Krokový motor
- Spotreba energie: ≤300W
- Chladenie: Vodná pumpa
- Životnosť tuby: 4000/4500 hodín
- Komunikácia: USB port
- Systémové prostredie: Windows 2000/Windows XP/VISTA/WIN7/WIN10
- Rozmery produktu: 1020x650x630 mm
- Hmotnosť produktu: 85 kg
- Záruka: 24 mesiacov
- Záruka na tubu: 6 mesiacov
- Zariadenie má certifikáty CE, ROHS a FCC

Súprava obsahuje:

- Laserový ploter CO2 50W 60x40 cm
- Ventilátor na odsávanie spalín + flexibilná hadica
- Softvér LaserDRW + nadstavba na Corel
- Licenčný kľúč (USB kľúč)
- Návod (SK)
- Vodná pumpa
- Vzduchový kompresor
- Stôl „Včelí plást“
- Softvér + USB kábel + napájací kábel
- Červený bod „Red Dot“
- LED osvetlenie
- Nohy (stojan)
- Otočná os

UPOZORNENIE:

Pre vašu bezpečnosť je ploter zasielaný v špeciálnej drevenej prepravnej debne - nie je možné ho poškodiť počas prepravy.

Zariadenia sú testované pred odoslaním, rovnako ako sú kalibrované nastavenia zrkadiel, aby bol ploter pripravený na prácu

hneď po vybalení z prepravnej debne.